RFI + Seguir 55.4K Seguidores

Geoingeniería solar: una apuesta arriesgada para el clima de nuestro planeta sobrecalentado

Historia de RFI • 8 mes(es) • 5 minutos de lectura

Geoingeniería solar: una apuesta arriesgada para el clima de nuestro planeta sobrecalentado
© Getty Images/Science Photo Libra - SCIEPRO/SCIENCE PHOTO LIBRARY

El planeta se está sobrecalentando, y en todas partes las consecuencias del cambio climático están golpeando de manera exponencial. Entonces, para hacer frente a esto, las técnicas de geoingeniería se están estudiando cada vez más. Estas técnicas pretenden modificar el clima del planeta, pero se acusa a sus promotores de hacerse el aprendiz de brujo y olvidar el objetivo de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

Por Jeanne Richard

Desde los laboratorios de investigación hasta las pruebas a escala real, fluyen ideas para tratar de contrarrestar los efectos del cambio climático. Algunas técnicas de geoingeniería solar tienen como objetivo modificar el clima del planeta a gran escala, para enfriarlo artificialmente.

Ya se han puesto en marcha varios proyectos muy variados, como la difusión de partículas de azufre muy alto en la atmósfera. Estas

Comentarios

partículas tienen un efecto reflectante, reflejarán los rayos del sol de vuelta al espacio antes de que lleguen a calentar la Tierra.

Este es el principio del proyecto ScoPex (Stratospheric Controlled Perturbation Experiment) de la Universidad de Harvard, en Estados Unidos, que fue cancelado debido a la oposición de grupos ambientalistas y poblaciones indígenas que viven bajo el cielo donde se iban a arrojar las partículas de azufre.

Consecuencias en cascada

Otro ejemplo es el blanqueamiento de las nubes marinas, una técnica que tiene como objetivo difundir sal en las nubes para que también reflejen mejor los rayos del sol. Otro proyecto consistía en reemplazar la banquisa que ya se ha derretido, con una capa de bolitas de vidrio para reflejar los rayos y evitar que el Océano Ártico se caliente. "Habríamos tenido que dispersar 360 millones de toneladas de estas perlas de vidrio cada año, ¡es el mismo orden de magnitud que la producción de plástico en el mundo cada año!", denuncia la glacióloga Heidi Sevestre. Como la mayoría de los científicos, advierte de los riesgos que conllevan estos proyectos y que muchas veces no se entienden bien ni se tienen en cuenta.

De hecho, la liberación de millones de toneladas de azufre a la atmósfera podría reducir temporalmente la temperatura del planeta, pero los científicos también advierten sobre el riesgo de lluvia ácida, contaminación de [illegible] para la salud,

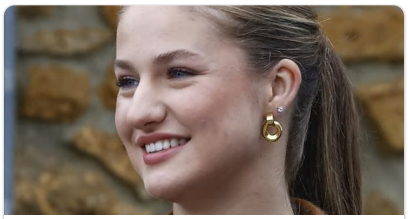
Continuar leyendo

Más para ti

AS · 5d

Adiós a los bazares chinos: avisan de la llegada en España de un nuevo negocio de empresarios de...

68 3



El HuffPost · 4d

Cuentan el día que le pidieron el DNI a la princesa Leonor: "Con dos..."

50

El HuffPost · 4d

Isabel Rábago rev llevaba callando a despido de Alessa

75 3

El HuffPost · 3d

Manuela Carmena define la condena al Fiscal General del Estado con dos palabras qu...

303 75

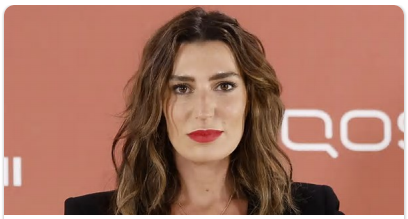
El Nacional · 5d

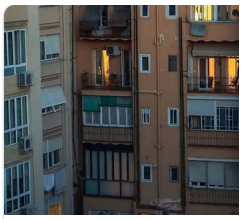
Elsa Pataky lucha contra el Alzheimer con Chris Hemsworth: "Cepillado e hi...

258

The Daily Digest · 8h
Adiós, Trump, ¿adiós? Encuestas revelan que el

El HuffPost · 5d
Pilar Eyre revela cómo se quedó Letizia cuando se


Lecturas · 1d
Eugenia Osborne deja a un lado el dolor por su hija


elEconomista.es · 13h
Se insta a los hog españoles a cerra

21
2
elp El Plural + Seguir 29.4K Seguidores

La reacción de la princesa Leonor y la infanta ante el encuentro entre Sofía y Javier Solana

Historia de Alexandra Sánchez • 3 día(s) • 3 minutos de lectura

La reacción de la princesa Leonor y la infanta ante el encuentro entre Sofía y Javier Solana

El momento viral de la ceremonia por el **50 aniversario** de la monarquía ha corrido a cargo de la reina **Sofía**. Durante la ceremonia, que ha tenido lugar en el Palacio Real, el rey **Felipe VI** ha otorgado el **Toisón de Oro** a su madre, la reina Sofía, además de a otros personajes como el expresidente **Felipe González** y los padres de la Constitución que siguen con vida, **Miguel Herrero y Miguel Roca.**

En el acto se ha presentado la familia real al completo, es decir, la protagonista de la historia, la reina **Sofía**, su hijo, el rey **Felipe VI**, **Letizia** y sus dos hijas, la princesa **Leonor** y la infanta **Sofía**.

No ha sido de extrañar la actitud que ha adoptado la heredera al trono respecto su abuela. Los asistentes han podido presenciar cómo Leonor ha estado pendiente de Sofía durante todo el acto. En numerosas ocasiones se ha visto su cercanía, como cuando las cámaras han registrado cómo ambas han salido abrazadas del Salón del Trono para desplazarse al Gasparini —lugar donde se ha realizado la foto conmemorativa familiar— mostrando complicidad.

Pero lo que ha llamado la atención a numerosos espectadores y usuario de redes sociales es otro momento del acto. Resulta que, durante la recepción, uno de los invitados, **Javier Solana**, secretario general de la **OTAN entre 1995 y 1999**, se ha acercado con efusividad a la reina. El saludo poco cordial y muy afectivo entre ambos ha despertado numerosas reacciones al margen del de la princesa y la infan

Continuar leyendo

Más para ti